# D6600INTL

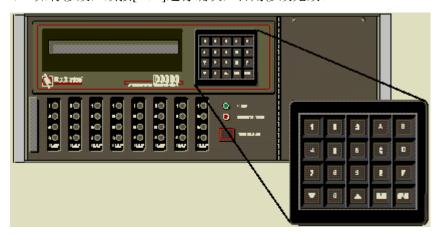
# 编程手册



### 编程

#### D6600INTL 键盘解说

- ◆ [M/E]按钮用来进入主菜单和子菜单,并对所做的修改进行确认。
- ◆ 按■键回到前一菜单或向左移动。
- ◆ 按□键可跳到下一菜单或向右移动。
- ◆ 按[CAN]键退出前一菜单或者回到操作显示状态。
- ◆ 如有修改,须按[M/E]进行确认,否则修改无效。



#### 使用键盘进行修改

- 1. 使用■或■键上下选择适当的菜单选项,按[M/E]确认。
- 2. 编辑输入内容: 按[M/E]键后可输入新数据。再次按[M/E]键后,就可以使用这些新数据。
- 3. 按[CAN]键回到前一菜单。

#### 使用 D6600INTL 编程软件进行修改

在PC机上单击所需选项后就可进行编辑。详见D6600INTL操作手册。

#### 储存修改记录

单击 "Save CPU Configuration As (CPU 配置另存为)"或 "Save Line Card Configuration As (线卡配置另存为)"储存所作的修改。一般建议您在把已修改过的记录装载到 D6600INTL前,应使用 D6200 编程软件储存修改过的内容。

#### 装载记录于 D6600INTL 接收机

储存新记录后,单击 D6200 编程软件下的"Parameters Programming (参数编程)",把记录 装载至 D6600INTL 后,接收机将按照新载入的参数来工作。

#### 1. 报警数据库

#### 1.1 显示按时间/日期的归类

使用键盘上的箭头键可浏览报警记录。如果所储存的报警记录有多行文本,只需按动[M/E] 键就可查看扩展信息。

#### 1.2 显示当前系统故障

使用箭头键查看故障。

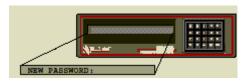
### 2. CPU CONFIGURATION (CPU 配置)

#### 2.1 CHANGE PASSWORD (改变密码)

注:密码最大的允许范围为8位数字字符。

## 2.1.1 Manager Password(管理员密码) 预设置为 6600

使用 D6600INTL 键盘时, LCD 灯显示:



(NEW PASSWORD:新密码) 键入新密码后,按[M/E]键确认。 此时管理员可完全访问所有的编程选项。

## 2.1.2 Supervisor Password 1 (监察员密码 1) 预设置为 6601

监察员对编程选项有完全访问权。

## 2.1.3 Supervisor Password 2 (监察员密码 2) 预设置为 6602

## 2.1.4 Supervisor Password 3 (监察员密码 3) 预设置为 6603

## 2.1.5 Operator Password 1

#### Operator Password 1: 操作员密码 1

对于操作员的访问权有所限制。他只可以 查看所储存的前一报警记录,或者核查软 件版本。

## 2.1.6 Operator Password 2 预设置为 1234

# 2.1.7 Operator Password 3预设置为 1234

## 2.1.8 Operator Password 4预设置为 1234

# 2.1.9 Operator Password 5预设置为 1234

## 2.1.10 Operator Password 6 预设置为 1234

#### 2.2 GLOBAL (全球)

### 2.2.1 Time Setup (时间设置)

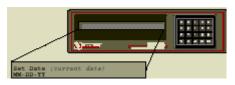
使用 D6600INTL 键盘编程时, LCD 显示为:



输入时间后,按[M/E]确认。

#### 2.2.2 Data Setup 日期设置

使用 D6600INTL 键盘编程时, LCD 显示为:



键入日期后,按[M/E]确认。

## 2.2.3 Set Country (设置国家)

预设置为1

#### 可选项有1或2

- 1表示美国,日期格式为月/日/年。
- 2表示欧洲国家,日期格式为日/月/年。

#### 2.2.4 Enable Input Commsnds

Enable Input Commsnds: 使用输入指令 预设置为 0

#### 可选项有0或1

- 0表示忽略所有输入指令。
- 1表示处理所有输入指令。

启动此指令后,D6600INTL 将处理与 COM3 接口相连的计算机发出的所有输入指令。 但正在运行的中心站自动化软件必须能够 支持这些输入指令。

## 2.2.5 Line Card 1 Enabled (使用线卡 1) 预设置为 1 可选项有 0 或 1

其中有一块线卡已预先固定于最左边的一个卡槽,其他线卡的位置则可按需要而定。 开启此功能后,才能监控线卡的故障情况 和电话线的使用状况。关闭此功能时,线 卡不能对呼叫作出反应。

#### 2.2.6 Line Card 2 Enabled (使用线卡 2)

预设置为0

选项有0或1

详见 2.2.5

#### 2.2.7 Line Card 3 Enabled(使用线卡 3)

预设置为0

选项有0或1

详见 2.2.5

#### 2.2.8 Line Card 4 Enabled(使用线卡 4)

预设置为0

选项有0或1

详见 2.2.5

#### 2.2.9 Line Card 5 Enabled(使用线卡 5)

预设置为0

选项有0或1

详见 2.2.5

#### 2.2.10 Line Card 6 Enabled(使用线卡 6)

预设置为0

选项有0或1

详见 2.2.5

#### 2.2.11 Line Card Enabled(使用线卡 7)

预设置为0

选项有0或1

详见 2.2.5

#### 2.2.12 Line Card Enabled(使用线卡 8)

预设置为0

选项有0或1

详见 2.2.5

#### 2.2.13 Buzzer(蜂鸣器)

预设置为3

可选项有 0-4

- 0表示关闭蜂鸣器
- 1表示蜂鸣器处于常开状态。
- 2 表示只有在系统出现故障时才开启蜂鸣 哭
- **3** 表示在自动连接或系统出现故障时,如有新事件发生则开启蜂鸣器。
- **4** 表示在打印机或系统出现故障时,如有新 事件发生则开启蜂鸣器。

#### 2.2.14 Armed Status(布防状态)

预设置为0

可选项有0或1

- **0** 表示 D4112/6112 没在测试时间进行打印时的布防状态。
- 1 表示 D4112/6112 在测试时间进行打印时的布防状态。

#### 2.2.15 Busy Seconds Reports(忙音报告)

预设置为1

可选项有0或1

- 0表示无忙音报告
- 1表示有符合 UL 标准的忙音报告

#### 2.2.16 Report Grouping(报告组)

预设置为0

可选项有0或1

- 0 表示 D6600INTL 处理信息期间,进行实时打印
- 1 表示先储存信息,呼叫结束后再对其打印。

使用此功能,可以先储存呼叫期间的信息,而后 D6600INTL 再把同一呼叫期间的信息 传送给发送报告的装置。报告组可分别打印信息,以便 D6600INTL 对其进行处理。

#### 2.2.17 Point/User Text(防区/用户文本)

预设置为1

可选项为0或1

- 0表示不打印防区/用户文本。
- 1表示打印防区/用户文本。

可把防区/用户文本打印在内置或外置打印机之上。

#### 2.2.18 CPU 可编程输出 1

# CPU Programmable Output 1: CPU 可编程输出 1

2.2.19 CPU Programmable Output 2

## 2.2.20 CPU Programmable Input 1 CPU Programmable Input 1: CPU 可编程 输入

预设置为0

#### 可选项为 0-2

- **0** 表示对 UPS AC 电流故障及低电池信号不进行监控。
- 1表示监控 UPS AC 电流故障。
- 2表示监控低电池信号。

#### 2.2.21 CPU Programmable 2

预设置为0

可选项为 0-2

详见 2.2.20。

## 2.2.22 Receiver Number (接收机号码)

预设置为01

可选项为 01-99

输入接收机号码。

## 2.2.23 Network Configuration 网络配置 预设置为 0

可选项为0或1

#### 2.2.24 Internal Printer (内部打印机)

预设置为4

可选项为 1-4

#### 2.2.25 External Parallel Printer

# External Parallel Printer: 外置并口打印机 预设置为 3

可选项为1-4

- **1 Primary(主要)**: 所有报告输出到此主要装置。
- **2 Secondary (次要)**: 当主要装置出现故障时,报告内容将输出到此次要装置。
- 3 Always On (常开):不管有无此功能,都将报告内容输出到此常开装置。
- 4 Always Off (常闭):装置处于关闭状态, 无报告输出到此装置。

安装了并口打印机,并且没有使用计算机 自动系统时,应把选项设为1。

安装了并口打印机,并且使用了计算机自动系统时,应把选项设为3。

## 2.2.26 Battery Supervision (电池监控)

预设置为1

选项为0或1

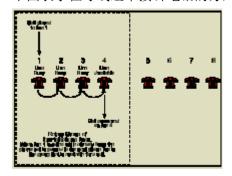
- 0表示电池不受监控。
- 1表示电池受监控。

当电池监控设为 1,并且此时的电池断开连接或信号较弱时,出现 BATTERY MISSING或 BATTERY BAD 信息,且表示电源的绿色 LED 灯亮启。

如果没有没有 UPS 电源,则应把选项设为 1。

#### 2.3 LINE GROUP (线路组)

此部分的编程选项包括: 监控线路的方式 及 D6600INTL 如何识别传送的信息。 下图表示在寻线组中接听电话的方式。



(When line 1 is called while already busy, the phone call is passed to the next phone line in the group that is available for a call.当第一条电话线处于忙音状态时,电话会自动转到下一条空闲电线。)

## 2.3.1 Slot 1/Line 1(L01)(槽 1/线路 1) 预设置为 00

选项为 00-99

- 00 表示由线路号码识别报告内容。
- 01-99 表示由组号识别报告。

如输入组号 01,那么线路 1 为组 01 中的一部分,而线一上的报告就由组 01 识别。

#### 2.3.2 Slot 1/Line2 (L02) (槽 1/线路 2)

预设置为 00	预设置为 00
选项为 00-99	选项为 00-99
2.3.3 Slot 1/Line3(L03)(槽 1/线路 3)	2.3.14 Slot 4/Line2(L14)(槽 4/线路 2)
预设置为 00	预设置为 00
	选项为 00-99
选项为 00-99	
2 2 4 7 2 4 7 2 4 7 2 4 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2.3.15 Slot 4/Line3(L15)(槽 4/线路 3)
2.3.4 Slot 1/Line4(L04)(槽 1/线路 4)	预设置为 00
预设置为 00	选项为 00-99
选项为 00-99	2.3.16 Slot 4/Line4(L16)(槽 4/线路 4)
2.3.5 Slot 2/Line1(L05)(槽 2/线路 1)	7.3.10 Siot 4/Line4(L16)(僧 4/线路 4) 预设置为 00
<b>预设置为 00</b>	选项为 00-99
选项为 00-99	<u> </u>
20-X/1 00-7/	2.3.17 Slot 5/Line1(L17)(槽 5/线路 1)
2.3.6 Slot 2/Line2(L06)(槽 2/线路 2)	预设置为 <b>00</b>
预设置为 00	选项为 00-99
选项为 00-99	
	2.3.18 Slot 5/Line2(L18)(槽 5/线路 2)
2.3.7 Slot 2/Line3(L07)(槽 2/线路 3)	预设置为 00
预设置为 00	选项为 00-99
选项为 00-99	
	2.3.19 Slot 5/Line3(L19)(槽 5/线路 3)
2.3.8 Slot 2/Line4(L08)(槽 2/线路 4)	预设置为 00
预设置为 00	选项为 00-99
选项为 00-99	
	2.3.20 Slot 5/Line4(L20)(槽 5/线路 4)
2.3.9 Slot 3/Line1 (L09) (槽 3/线路 1)	预设置为 00
预设置为 00	选项为 00-99
选项为 00-99	2.2.1.01.4.2/T*1.7.1.2.1.1.4# < /d>
2.2.10 Slot 2/I in a 2 / I 10 ) (抽 2//中央 2 )	2.3.21 Slot 6/Line1 (L21) (槽 6/线路 1)
2.3.10 Slot 3/Line2(L10)(槽 3/线路 2) 预设置为 00	预设置为 00 选项为 00-99
选项为 00-99	<u> </u>
<b>返売(力) 00-7</b> 7	2.3.22 Slot 6/Line2(L22)(槽 6/线路 2)
2.3.11 Slot 3/Line3(L11)(槽 3/线路 3)	预设置为 00
预设置为 00	选项为 00-99
选项为 00-99	
	2.3.23 Slot 6/Line3(L23)(槽 6/线路 3)
2.3.12 Slot 3/Line4(L12)(槽 3/线路 4)	预设置为 00
预设置为 00	选项为 00-99
选项为 00-99	
	2.3.24 Slot 6/Line4(L24)(槽 6/线路 4)
2.3.13 Slot 4/Line1(L13)(槽 4/线路 1)	预设置为 00

#### 选项为 00-99

#### 2.3.25 Slot 7/Line1 (L25) (槽 7/线路 1)

预设置为 00 选项为 00-99

## 2.3.26 Slot 7/Line2 (L26) (槽 7/线路 2)

预设置为 00 选项为 00-99

#### 2.3.27 Slot 7/Line3 (L27) (槽 7/线路 3)

预设置为 00 选项为 00-99

#### 2.3.28 Slot 7/Line4(L28)(槽 7/线路 4)

预设置为 00 选项为 00-99

#### 2.3.29 Slot 8/Line1 (L29) (槽 8/线路 1)

预设置为 00 选项为 00-99

#### 2.3.30 Slot 8/Line2(L30)(槽 8/线路 2)

预设置为 00 选项为 00-99

### 2.3.31 Slot 8/Line3 (L31) (槽 8/线路 3)

预设置为 00 选项为 00-99

### 2.3.32 Slot 8/Line4 (L32) (槽 8/线路 4)

预设置为 00 选项为 00-99

#### 2.4 COM4 外置串口打印机

D6600INTL 通讯接收机支持一可选的 RS-232 外置串口打印机,此打印机与 COM4 连接。但它不可代替外置并口打印机。

#### 2.4.1 Baud Rate (波特率)

**预设置为 7** 可**选项为 1-9 1** 表示 110。 **2** 表示 300。

- 3表示600
- 4表示1200。
- 5表示2400。
- 6表示4800。
- 7表示9600。
- 8表示 19200。
- 9表示 38400。

给外置打印机选择数据传输的波特率。

#### 2.4.2 Data Bit (数据位)

预设置为8

可选项为7或8

给外置打印机选择数据传输位值。

#### 2.4.3 Parity (奇偶校准)

预设置为 0 可选项为 0-2

- 0 表示无。
- 1表示奇。
- 2表示偶。

为外置打印机设置奇偶校准。

### 2.4.4 Stop Bit (停止位)

预设置为1

可选项为1或2

为外置打印机设置停止位。

#### 2.4.5 Xon/Xoff

预设置为1

可选项为0或1

- **0** 表示关闭 Xon/Xoff 规约功能。此时不能接受外置打印机的信号。
- 1表示开启 Xon/Xoff 规约功能。

#### 2.4.6 CR/LF (回车符/换行字符)

预设置为1

可选项为0或1

- 0表示报告的打印中无回车或换行符隔开。
- 1 表示在报告的打印中使用了回车或换行符。

#### 2.4.7 Device (装置)

预设置为4

可选项为 1-4

- **1 Primary (主要):** 表示把所有报告输送 到此装置。
- 2 Secondary (次要):表示当主要装置出现故障时,才将报告输送到此次要装置。
- 3 Always On (常开): 表示有无此功能, 都把报告输送到此装置。
- **4 Always Off (常闭)**:表示关闭装置,无报告输送至此装置。

如果安装了可选外置串口打印机,且没有使用计算机自动化系统时,应选1。

如果安装了并口打印机,切正在使用计算机自动化系统时,应把此选项设为3。

#### 2.5 COM3 自动化配置

当计算机自动系统与 D6600INTL 的 COM3 接口连接时,可用以下编程菜单来配置 D6600INTL 的输入/输出格式。详见 D6600INTL 操作手册。

## 2.5.1 Retry Number (重发号)

#### 预设置为3

可选项为 0-5

通讯故障时,可使用以上号码进行重新发送。

#### 2.5.2 Baud Rate (波特率)

#### 预设置为4

可选项为 1-9

- 1表示110。
- 2表示300。
- 3表示600
- 4表示1200。
- 5表示2400。
- 6表示4800。
- 7表示9600。
- 8表示 19200。
- 9表示38400。

#### 2.5.3 Data Bit (数据位)

预设置为8

可选项为7或8

给 COM3 选择数据传输位值。

#### 2.5.4 Parity (奇偶校准)

#### 预设置为0

可选项为 0-2

- 0 表示无。
- 1表示奇。
- 2 表示偶。

为 COM3 设置奇偶校准。

2.5.5 Stop Bit (停止位)

预设置为1

可选项为1或2

为 COM3 设置停止位。

#### 2.5.6 Link Test (连接测试)

预设置为30

可选项为 00-99

- 0表示不发送连接测试报告于自动系统。
- **01-99** 表示给自动系统发送连接测试报告。 以上选项可设定自动系统发送或接收连接 测试时的等候时间。同时此测试功能还可 测试自动系统与接收机之间的通讯连接。

#### 2.5.7 Automation Wait (自动等候)

预设置为04秒

可选项为 01-60 秒

输入 D6600INTL 等候 ACK 确认信息的时间。

#### 2.5.8 Header (首字符)

预设置为00

可选项为 00-FF

00 表示无首字符输出。

为 D6500 自动化格式(十六进制)设置首字符。

#### 2.5.9 Trailer (尾字符)

预设置为14

可选项为 01-FF

为 D6500 自动化格式(十六进制)设置尾字符。

## 2.5.10 BFSK Fire Bit(BFSK 火警位) 预设置为 0

可选项为0或1

**0** 表示报警,复位或出现故障时,发送火警信息于自动输出。

1表示火警信号按新的数字/字符码输出(见下图)。此时应重新组织自动帐号数据库以便可以接纳新的事件码,否则,火警信息将无法辨认。

6500 模式	BFSK 火警位=1	BFSK 火警位=0
FIRE ALARM 火警	hlrrlssssssaaaasFssszt	hlrrlssssssaaaasAssszt
FIRE TROUBLE 火警故障	hlrrlssssssaaaasGssszt	hlrrlssssssaaaasTssszt
FIRE RESTORAL 火警复位	hlrrlssssssaaaasHssszt	hlrrlssssssaaaasRssszt
SIA 模式		
FIRE ALARM 火警	<heaser>[#aaaa NriaFAppp]</heaser>	<heaser>[#aaaa NriaBAppp]</heaser>
FIRE TROUBLE 火警故障	<header>[#aaaa NriaFTppp]</header>	<header>[#aaaa NriaBTppp]</header>
FIRE RESTORAL 火警复位	<header>[#aaaa NriaFRppp]</header>	<header>[#aaaa NriaBRppp]</header>

## 2.5.11 Modem He Fire(火警模式 He) 预设置为 1

可选项为0或1

**0** 表示报警,复位或出现故障时,发送火警信息于自动输出。

1表示火警信号按新的数字/字符码输出(见下图)。此时应重新组织自动帐号数据库以便可以接纳新的事件码,否则,火警信息将无法辨认。

6500 模式	Modem IIe Fire=1	Modem IIe Fire=0
FIRE ALARM 火警	hlrrlssssssaaaasFspppt	hlrrlssssssaaaasAspppt
FIRE ALARM 火警(交叉防区)	hlrrlssssssaaaasFspppt	hlrrlssssssaaaasAspppt
FIRE SUPRVISION(火警监测)	hlrrlssssssaaaasGsspppt	hlrrlssssssaaaasTspppt
FIRE TROUBLE 火警故障	hlrrlssssssaaaasGsspppt	hlrrlssssssaaaasTspppt
FIRE ALM RESTOR 火警复位	hlrrlssssssaaaasHsspppt	hlrrlssssssaaaasRspppt
FIRE TAL RESTOR	hlrrlssssssaaaasHsspppt	hlrrlssssssaaaasRspppt
SIA 模式		
FIRE ALARM 火警	<heaser>[#aaaa NriaFAppp]</heaser>	<heaser>[#aaaa NriaBAppp]</heaser>
FIRE ALARM 火警(交叉防区)	<header>[#aaaa NFMppp]</header>	<header>[#aaaa NBAppp]</header>
FIRE SUPRVISION(火警监测)	<header>[#aaaa NriaFSppp]</header>	<header>[#aaaa NriaBTppp]</header>
FIRE TROUBLE 火警故障	<header>[#aaaa NriaFTppp]</header>	<header>[#aaaa NriaBTppp]</header>
FIRE ALM RESTOR 火警复位	<header>[#aaaa NriaFHppp]</header>	<header>[#aaaa NriaBRppp]</header>
FIRE TAL RESTOR	<header>[#aaaa NriaFJppp]</header>	<header>[#aaaa NriaBRppp]</header>

## 2.5.12 SIA Fire Restore(SIA 火警复位) 预设置为 0

可选项为0或1

**0** 表示在 SIA 输出模式中,自动输出功能可发送一个常用的 FIRE RESTORAL 火警复位码。

1 表示在 SIA 输出模式中,自动输出功能可区分报警后和故障/丢失/监察后的火警复

位。

所有微电安力的控制/通讯主机在 Modem IIe/IIIa<sup>2TM</sup> 格式中,可区分报警后和故障/丢失/监察后的火警复位信息。SIA 自动输出模式也可区分以上两种信息,并且可把他们合并为一个常用的 Fire Restoral 火警复位信息。

SIA 模式	SAI Fire Restore=0	SIA Fire Restore=1
FIRE ALM RESTOR 火警复位	<header>[#aaaa NriaFRppp]</header>	<header>[#aaaa NriaFHppp]</header>
FIRE TBL RESTOR	<header>[#aaaa NriaFRppp]</header>	<header>[#aaaa NriaFJppp]</header>

## 2.5.13 Packet Separator (信息包分割符)

#### 预设置为0

#### 可选项为0或1

- **0** 表示不将以 SIA 自动输出信息格式输出末尾信息包。
- 1 表示以 SIA 自动输出信息格式输出末尾信息包。

#### 2.5.14 Sub Subscriber (次要用户)

#### 预设置为0

#### 可选项为0或1

- **0** 表示不把次要用户数据发送给 SIA 自动输出装置。
- 1 表示把次要用户数据发送给 SIA 自动输出装置。

此功能为可编程,在 Modem 格式下,他 可决定是否把指定访问控制卡或表示数字 的识别器(次要用户)传送给 SIA 自动 输出装置。

#### 2.5.15 Output Format (输出格式)

#### 预设置为1

#### 可选项为 0-2

- 0表示打开 COM3 接口。
- 1表示以6500格式输出(扩展报告)。
- 2 表示以 SIA 电脑界面标准格式输出。 按所选格式启动电脑输出。

# 2.6 RETURN CPU CONFIGURATION TO DEFAULT (恢复 CPU 配置预设置)

- ◆ 在此菜单下,按[M/E]键。
- ◆ 按键[1], 所有 CPU 配置/主机编程配置回到第二部分的预设置。
- ◆ 按键[0],退出此菜单,并在不改变 CPU 配置的情况下回到预设置。

### 3 LINE CONFIGURATION (线路配置)

### 3.1 线路配置

#### 3.1.1 Handshake Tones (握手音)

#### 3.1.1.1 Tone 1 (音调 1)

#### 预设置为2

#### 可选项为 1-8

- 0表示无握手,不接纳音调1。
- 1表示 1400Hz。
- 2表示 2300Hz。
- 3表示 Modem II。
- 4表示 Modem lie/IIIa<sup>2TM</sup>。
- **5**表示 Dual Tone (双音频)。
- 6表示 SIA DCS。
- 7表示 ITI (保留)。
- **8**表示 Reserved (保留)。

#### 3.1.1.2 Tone 2 (音调 2)

预设置为1

可选项为 0-8

#### 3.1.1.3 Tone 3 (音调 3)

预设置为5

可选项为 0-8

3.1.1.4 Tone 4 (音调 4)

预设置为3

可选项为 0-8

### 3.1.1.5 Tone 5 (音调 5)

预设置为4

可选项为 0-8

#### 3.1.1.6 Tone 6 (音调 6)

预设置为6

可选项为 0-8

#### 3.1.1.7 Tone 7 (音调 7)

预设置为0

可选项 0-8

#### 3.1.1.8 Tone 8 (音调 8)

预设置为0

可选项为 0-8

#### 3.1.1.9 Tone Duration (音调持续时间)

预设置为 10 秒

可选项为 02-80 秒

在音调持续时间中把握手音设为 1400Hz 和

2300Hz。且其选项以 1/10 秒的速度不断延长。预设置(10)的握手音为 1 秒。

## 3.1.1.10 Initial Wait(起始等候时间) 预设置为 10

可选项为 01-99

接通电话后, D6600INTL 接收机将按照预设定的时间进行等候, 再发送握手音, 且其选项以 1/10 秒的速度不断延长。预设置(10)的握手音为 1 秒。

## 3.1.1.11 Handshake Wait(握手等候)

预设置为30

可选项为 10-99

#### 3.1.2 Phone Supervision (电话监控)

3.1.2.1 Line Sniff (

预设置为1

可选项为 0-2

- 0表示关闭电话线路监控。
- 1表示启动电话线路监控。
- 2表示关闭电话线路监控和忙音报告。

如果 Line Sniff 设为 0,且断开电话线时,D6640 线卡上的 OL/OF LED 灯呈现红色。如果 Line Sniff 设为 1,且断开电话线时,D6640 线卡上的 OL/OF LED 灯呈现红色,并且出现"LINE TROUBLE(线路故障)"信息。此信息可同时被打印及发送到计算机自动化系统。如果 Line Sniff 设为 2,且断开电话线时,D6640 线卡上的 OL/OF LED 灯呈现红色,但不发送忙音报告。详见D6600INTL 操作手册。

注:电话线路处于正常工作状态下,OL/OF LED 灯为无色,接上电话时为绿色,有电话拨入时,绿灯闪烁。

# 3.1.2.2 Maximum On Line Time(最长连机时间)

预设置为5分钟

可选项为 1-9 分钟

此设置可有效地防止占用线路的时间过长。同时他也不会影响双路音频持续时间。

#### 3.1.2.3 Ring Count (响铃次数)

此项为确认音之间间隔的时间。且其选项以 1/10 秒的速度不断延长。预设置(30)的握手音之间的、等候时间为 3 秒。最大为 9.9 秒。

## 3.1.1.12 Handshake Amplify(握手音增强) 预设置为 1

可选项为 1-9

### 3.1.1.13 Handshake Optimization (握手音 最优化)

预设置为1

可选项为0或1

#### 3.1.2.3 预设置为 1

可选项为 1-9

接收 Calling Line ID (呼叫线路 ID 码)时,应把 Ring Count 设为 2 或者以上。

## 3.1.3 Line Formats (线路格式)

#### 3.1.3.1 Five Digits (五数位)

预设置为1

可选项为1-3

- **1 3X1 Checksum** 表示 3 位数的帐号, 1 个 防区数位和 1 个检查和数位。
- 2 3X2 Double Round 表示 3 位数的帐号,
- 1个群组数位和1个防区数位。
- **3 4X1 Double Round** 表示 4 位数的帐号和 1 个防区数位。

此设置可释译及显示通讯器以 5 数位格式 传送的信息。

#### 3.1.3.2 Six Digits (六数位)

预设置为1

可选项为1-3

- **1 4X2 Double Round** 表示 4 位数的帐号,
- 1个群组位和1个防区数位。
- **2 3X2 Checksum** 表示 3 位数的帐号,1 个群组数位,1 个防区数位和 1 个检查和数位。
- **3 4X1 Ckecksum** 表示 4 位数的帐号,1 个 防区数位和 1 个检查和数位。

此设置可释译及显示通讯器以 6 数位格式 传送的信息。

#### 3.1.3.3 4-1 Extended (4-1 扩展)

#### 预设置为1

## 可选项为0或1

- 0表示不连接 4-1 扩展信息。
- 1 表示把两组 4-1 扩展格式与 4-2 格式输出连接起来。

#### 3.1.3.4 4-2 Extended (4-2 扩展)

预设置为1

可选项为0或1

- 0表示不连接 4-2 扩展信息。
- 1 表示把两组 4-2 扩展格式与 4-3 格式输出 连接起来。

## 3.1.3.5 SESCOA Super Speed(超速)

#### 预设置为2

#### 可选项为 1-3

- 1 表示波特率为 40 时,7 数位脉冲格式解码为 SESCOA Super Speed 格式。
- 2 表示波特率为 40 时,7 数位脉冲格式解码为 4-2 检查和格式。
- 3 表示使用 ETX 信号来判断表示波特率为 40 时,7 数位脉冲格式是否解码为 SESCOA Super Speed 格式或 4-2 检查和格式。信息传送结束时,通讯器必须发送 ETX 信号,以便 D6600INTL 把信息解码为 SESCOA Super Speed 格式。

#### 3.1.3.6 4-1 Express (4-1 特快)

#### 预设置为1

#### 可选项为 1-3

- 1 表示 Asemco 4-1 Express 格式。
- 2表示 DTMF 4-3 检查和格式。
- **3**表示 FBI Super Fast 格式。

#### 3.1.3.7 Pulse Wait (脉冲等候)

### 预设置为 10 秒

#### 可选项为 06-20 秒

此设置表示数与数之间间隔的时间长,各选项以 1/10 秒的速度递增,选项 12 的间隔延时为 1.2 秒。最大选项 20 为 2 秒。

## **3.1.3.9 Round Wait**

#### 预设置为60

#### 可选项为 01-99

各选项以 1/10 秒的速度递增, 预设置 60 的等候时间为 6 秒。最大选项 99 为 9.9 秒。

#### 3.1.3.10 Weak Signal (弱信号)

预设置为1

可选项为 1-9

#### 3.1.3.11 Debugging Mode

预设置为0

可选项为0或1

#### 3.1.3.12 Reserved (保留)

预设置为0

可选项为0或1

#### 3.1.4 Two Way Audio (双路音频)

#### 3.1.4.1 Duration (延迟时间)

#### 预设置为0

#### 可选峡谷内为 0-15

次设置为进行双音频操作时,D6600INTL 连机的时间长度。各选项以 1 分钟的速度 递增。预设置 0 表示关闭双音频功能。

#### 3.1.4.2 Account Digit 0 (帐号数位 0)

预设置为0

可选项为0或1

- 0表示关闭帐号数位功能。
- 1表示启动帐号数位功能。

#### 3.1.4.3 Account Digit 1 (帐号数位 1)

预设置为0

可选项为0或1

#### 3.1.4.4 Account Digit 2 (帐号数位 2)

预设置为0

可选项为0或1

#### 3.1.4.5 Account Digit 3 (帐号数位 3)

预设置为0

可选项为0或1

## 3.1.4.6 Account Digit 4 (帐号数位 4)

预设置为0

可选项为0或1

3.1.4.7 Account Digit 5 (帐号数位 5)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.8 Account Digit 6 (帐号数位 6)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.9Account Digit 7 (帐号数位 7)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.10Account Digit 8 (帐号数位 8)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.11 Account Digit 9 (帐号数位 9)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.12Account Digit A(帐号数位 A)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.13Account Digit B(帐号数位 B)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.14 Account Digit C(帐号数位 C)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.15 Account Digit D(帐号数位 D)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.16 Account Digit E(帐号数位 E)

预设置为 0 可选项为 0 或 1

3.1.4.17 Account Digit F(帐号数位 F)

预设置为 0

可选项为0或1

3.1.4.18 Flash (闪烁)

预设置为 0 可选项为 0-20

3.1.4.19 Transfer Phone Number (传送电

话号码)

预设置为(空白)

可选项为 (完整的电话号)

此项为保留特征。

3.1.4.20 Hold

预设置为00

可选项为 00-99

3.1.5 Line Identification (线路识别)

3.1.5.1 Calling Line ID

此项为保留特征。

3.1.5.2 Calling Name ID

此项为保留特征。

3.1.5.3 Called Number ID

此项为保留特征。

3.1.5.4 DNIS

此项为保留特征。

3.1.5.5 ANI

此项为保留特征。

3.1.6 Programmable I/O (可编程输入/输

出)

3.1.6.1 Programmable Input

此项为保留特征

3.1.6.2 Programmable Output

此项为保留特征。

3.1.7 Event (事件) 3/1 或 4/1

此选项只能使用 D6200 软件编程,以下为编程事件码及其相应内容。

	TL 编程手册 <del>传感与控制 http://www.sensor-ic.com/ TEL:07</del> 9
A	ALARM (报警)
R	RESTORE (复位)
O	OPEN(布防)
C	CLOSE (撤防)
T	TROUBLE (故障)
\	CANCEL(取消)
Other	ALARM (报警)
预设置为	Event 3/1-Digit 0 为 A 为 0-9,A-Z,或\
	Event 3/1-Digit 1
预设置	
可选项力	为 0-9,A-Z,或∖
3.1.7.3 I	Event 3/1-Digit 2
预设置之	<b>为 A</b>
可选项之	为 0-9,A-Z,或∖
3.1.7.4 I	Event 3/1-Digit 3
预设置之	カ A
可选项)	为 0-9,A-Z,或∖
3.1.7.5 I	Event 3/1-Digit 4
预设置之	カ A
可选项之	为 0-9,A-Z,或∖
3.1.7.6 I	Event 3/1-Digit 5
预设置之	カ A
可选项)	为 0-9,A-Z,或∖

3.1.7.7 Event 3/1-Digit 6 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.7.8 Event 3/1-Digit 7 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.7.9 Event 3/1-Digit 8 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.7.10 Event 3/1-Digit 9

预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或∖

3.1.7.11 Event 3/1-Digit A 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或∖

3.1.7.12 Event 3/1-Digit B 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或∖

3.1.7.13 Event 3/1-Digit C 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或∖

3.1.7.14 Event 3/1-Digit D 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.7.15 Event 3/1-Digit E 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或∖

3.1.7.16 Event 3/1-Digit F 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8 Event 4/2 或 4/3** 此项只能用 D6200 编程

3.1.8.1 Event 4/2-Digit 0 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.2 Event 4/2-Digit 1 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.3 Event 4/2-Digit 2 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.4 Event 4/2-Digit 3 预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.5 Event 4/2-Digit 4 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.6 Event 4/2-Digit 5 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.7 Event 4/2-Digit 6 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.8 Event 4/2-Digit 7 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.9 Event 4/2-Digit 8 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.10 Event 4/2-Digit 9 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.11 Event 4/2-Digit A 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.12 Event 4/2-Digit B 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\ 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.14 Event 4/2-Digit D 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.15 Event 4/2-Digit E 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

3.1.8.16 Event 4/2-Digit F 预设置为 A 可选项为 0-9, A-Z, 或\

## 3.2 SET LINE CONFIGURATION TO DEFAULT (设置线路配置为预设置)

在此选项下,按键[M/E],[1],所有线路配置回到第三部分的预设置。按[0],退出选项,但线路配置不将恢复至预设置。

#### 3.1.8.13 Event 4/2-Digit C

#### 4 HOST PROGRAMMING(主机编程)

#### 4.1 PROGRAMMING PASSWORD (编

程密码)

此项为保留特征。

# 4.2 HOST PHONE NUMBER (电话主机号)

此项为保留特征。

## 4.3 MODEM READY TO RECEIVE (MODEOM 准备接收)

预设置为0

可选项为0或1

此项为保留特征。

#### 4.4 DIALING (拨号)

预设置为0

可选项为0或1

此项为保留特征。

#### 4.5 PARAMETERS (参数)

#### 4.5.1 COM4 Baud Rate (COM4 波特率)

预设置为7

可选项为 5-9

5表示 2400

6表示4800

7表示 9600

8表示 19200

9表示 38400

### 4.5.2 COM4 Data Bit (COM4 数据位)

预设置为8

可选项为8

此项为保留特征。

#### 4.5.3 COM4 Parity (奇偶校准)

预设置为0

可选项为 0-2

0 表示无。

1表示奇。

2表示偶。

为 COM4 设置奇偶校准。

#### 2.5.4 COM4 Stop Bit (停止位)

预设置为1

可选项为1或2

为 COM4 设置停止位。

#### 4.5.5 Modem Selection (Modem 选择)

预设置为1

可选项 1-5

此项为保留特征。

#### 4.5.6 Network Programming Enable (启

动网络编程)

预设置为0

可选项0或1

此项为保留特征。

#### 4.5.7 Software Programming Enable (启

动软件编程)

预设置为0

预设置为0或1

0表示关闭软件编程,但启动参数编程。

1表示启动软件及参数编程。

## 4.5.8 Remote Access Permission(远程访

问)

预设置为0

可选项为0或1

此项为保留特征。

## 4.5.9 RS232 Direct Access Permission

(RS232 直接访问)

预设置为1

可选项为0或1

0表示断开与 D6200 连接。

1表示与 D6200 连接。

## 5 SOFTWARE VERSION(软件版本)

#### 核查 CPU 及线卡软件版本

有两种方法可以核查软件版本。一种为使用 D6200 编程软件核查版本:单击用户界面及软件版本后可以显示 PC 机上的 CPU 及线卡软件版本。第二种方法可用键盘核查软件版本:用鼠标单击"5. Software Version"菜单,按[M/E]可显示 CPU 卡软件版本。

按[CAN]退出主菜单。

### 6 退出菜单

#### 退出编程菜单

移动鼠标到"6. Exit Menu"菜单,按[M/E],退出菜单,接收机回到正常工作状态。

SUNSTAR 商斯达实业集团是集研发、生产、工程、销售、代理经销、技术咨询、信息服务等为一体的高科技企业,是专业高科技电子产品生产厂家,是具有 10 多年历史的专业电子元器件供应商,是中国最早和最大的仓储式连锁规模经营大型综合电子零部件代理分销商之一,是一家专业代理和分銷世界各大品牌 IC 芯片和電子元器件的连锁经营綜合性国际公司,专业经营进口、国产名厂名牌电子元件,型号、种类齐全。在香港、北京、深圳、上海、西安、成都等全国主要电子市场设有直属分公司和产品展示展销窗口门市部专卖店及代理分销商,已在全国范围内建成强大统一的供货和代理分销网络。 我们专业代理经销、开发生产电子元器件、集成电路、传感器、微波光电元器件、工控机/DOC/DOM 电子盘、专用电路、单片机开发、MCU/DSP/ARM/FPGA软件硬件、二极管、三极管、模块等,是您可靠的一站式现货配套供应商、方案提供商、部件功能模块开发配套商。商斯达实业公司拥有庞大的资料库,有数位毕业于著名高校——有中国电子工业摇篮之称的西安电子科技大学(西军电)并长期从事国防尖端科技研究的高级工程师为您精挑细选、量身订做各种高科技电子元器件,并解决各种技术问题。

更多产品请看本公司产品专用销售网站:

商斯达中国传感器科技信息网: http://www.sensor-ic.com/

商斯达工控安防网: http://www.pc-ps.net/

商斯达电子元器件网: http://www.sunstare.com/

商斯达微波光电产品网:HTTP://www.rfoe.net/

商斯达消费电子产品网://www.icasic.com/

商斯达实业科技产品网://www.sunstars.cn/

传感器销售热线:

地址:深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室

电话: 0755-83370250 83376489 83376549 83607652 83370251 82500323

传真: 0755-83376182 (0) 13902971329 MSN: SUNS8888@hotmail.com

邮编: 518033 E-mail:szss20@163.com QQ: 195847376

深圳赛格展销部: 深圳华强北路赛格电子市场 2583 号 电话: 0755-83665529 25059422

技术支持: 0755-83394033 13501568376

欢迎索取免费详细资料、设计指南和光盘; 产品凡多,未能尽录,欢迎来电查询。

北京分公司:北京海淀区知春路 132 号中发电子大厦 3097 号

TEL: 010-81159046 82615020 13501189838 FAX: 010-62543996

上海分公司: 上海市北京东路 668 号上海賽格电子市场 2B35 号

TEL: 021-28311762 56703037 13701955389 FAX: 021-56703037

西安分公司: 西安高新开发区 20 所(中国电子科技集团导航技术研究所)

西安劳动南路 88 号电子商城二楼 D23 号

TEL: 029-81022619 13072977981 FAX:029-88789382